

CONSTRUYENDO CONFIANZA

HOJA TECNICA DE PRODUCTO
Sika®Vinilo T-2

RECUBRIMIENTO DECORATIVO A BASE DE RESINAS VINÍLICAS.

DESCRIPCION

El **Sika Vinilo T-2** es un recubrimiento decorativo, monocomponente. Especial para la decoración arquitectónica de muros y cielos rasos en interiores.

USOS

Como primera mano o capa final en interiores. Para decorar y proteger muros y cielo rasos interiores en edificación residenciales, de oficinas y en vivienda.

VENTAJA

- Bajo VOC.
- Bajo salpique.
- Excelente cubrimiento y rendimiento.
- Rápido secado.
- Optima adherencia.
- Buena resistencia a la abrasión y a la humedad.
- Se puede aplicar en variedad de sustratos como mampostería, morteros o concreto, fibrocemento, estucos, etc.
- Mejora notablemente el acabado de los muros y cielo raso.
- Buena retención de color.
- No forma Barrera de vapor.
- Lavabilidad moderada.
- Fácil aplicación con brocha, rodillo, pistola convencional o equipos airless.
- Ecológico, Libre de solventes.
- Las herramientas y equipos se lavan con agua.

MODO DE EMPLEO

Preparación de la superficie.
La superficie debe estar seca, limpia, libre de solventes, polvo, grasas u otros contaminantes que puedan interferir con una buena adherencia. En caso de existir grietas ó fisuras, éstas deberán ser previamente reparadas.
Lijar suavemente las superficies con pintura brillante en buen estado para suprimir el brillo.
Los hormigueros, fisuras o irregularidades sobre la superficie se deberán resanar o reparar con el producto adecuado como **EstukaDos, Estuka Acrílico, Sika Mastic** o con morteros de reparación de acuerdo al tipo de resane.
Método de limpieza.
Sobre superficies nuevas realizar limpieza previa con cepillo de cerdas suaves, sobre superficies para repinte o sucias hacer una limpieza con agua y jabón y cepillos de cerda blanda. No aplicar sobre superficies con cal o carburo.

Aplicación del recubrimiento.
Revolver el **Sika Vinilo T-2**, con una espátula limpia hasta obtener completa homogeneidad en el producto.
Aplicar la primera mano o capa diluida con agua limpia, dependiendo del equipo de aplicación y la superficie.

Herramienta	(%) Agua	Agua (Volumen)
Brocha o rodillo	25% por gall	1/4 gall
Pistola convencional	30 - 35% por gall	5/16 - 1/3 gall
Pistola Airless	5 -10% por gall	1/16 - 1/8 gall

Después de aplicada la primera mano o capa, aplicar la siguiente mano cuando la anterior haya secado totalmente, (2 horas apróximadamente).
Aplicar las manos necesarias hasta obtener el cubrimiento y acabado deseado.

Consumos aproximados:

En obra nueva sobre estuco	25 a 35 m^2/gl a dos manos
Repinte sobre colores diferentes	35 a 45 m^2/gl a dos manos
Repinte sobre colores similares o igual	45 a 55 m^2/gl a dos manos

Estos rendimientos son una guía. Se recomienda realizar pruebas de rendimiento sobre cada tipo de superficie.

DATOS TECNICOS

Cumple norma NTC 1335

Color:	Ver nuestra carta de colores	
Brillo especular:	< 10 unidades de brillo	
Viscosidad a 25ºC:	105 ± 10 UK	
Densidad:	Colores Oscuros:	5,0 ± 0,3 kg/gl
	Colores Claros:	5,3 ± 0,3 kg/gl
% sólidos (v/v)	> 32%	
% sólidos en peso:	Colores Claros:	53 ± 4%
	Colores Oscuros:	49 ± 4%
Finura de dispersión:	> 4.0 N.S.	
Poder cubriente:	Colores Claros	> 95%
	Colores Oscuros	> 90%
	Color Rojo	> 87%
	Color Amarillo	> 80%
Lavabilidad:	> 50%.	
Resistencia a la abrasión:	> 50 ciclos.	
Resistencia al agua:	No presenta cambios.	
Resistencia al álcali:	No presenta cambios.	
Entizamiento:	No presenta.	
pH:	> 8.5	
Blancura WB:	Color Blanco 80-90%	
Amarillamiento:	< 4.9	
Colorimetría (ΔCMC):	0.8 a -0.8	
Secamiento:	1 hora a 25ºC y humedad relativa 60% ± 5% Para segundas capas 2 horas.	
Tiempo mínimo para lavar con agua y jabón de tocador:	30 días.	
Limites de aplicación.		
Temperatura mínima ambiente y del sustrato:	8ºC	

PRECAUCIONES

El concreto o mortero debe tener mínimo 14 días de edad a 20ºC ya que puede presentar manchas o fisuras.
En superficies muy alcalinas susceptibles de humedad se sugiere aplicar un imprimante sellador de superficies **Sika ImperMur** para prevenir manchas y pérdida de color de la pintura.
Mantener el empaque bien tapado y bajo techo. Si la superficie es deleznable puede haber mala adherencia, verificar la buena calidad de la superficie.
Proteger de la lluvia por lo menos 6 horas a 20ºC, después de aplicado el producto.
No debe usarse para superficies de tráfico como pisos.
Entre lote y lote puede haber alguna pequeña diferencia en tono.
Solicite la cantidad total de **Sika Vinilo T-2** que vaya a requerir en su obra.
Para la última capa verifique que todo el producto sea del mismo lote para garantizar homogeneidad en el color.
Para uso interior exclusivamente.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

Manténgase fuera del alcance de los niños. Evite todo tipo de contacto con la piel. Usar guantes de caucho y gafas de seguridad para su manipulación. Consultar la hoja de seguridad del producto. En caso de contacto con los ojos, lavar abundantemente con agua y acudir lo más pronto posible al médico.



PRESENTACION	1 Galón Cuñete (5 gl), tambor (55 gl).
ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	El tiempo de almacenamiento es de 18 meses en su envase original, bien cerrado en lugar fresco y bajo techo. Transportar con las precauciones nor-males para productos químicos.
CODIGOS R/S	R: 36/37 S: 2/13/21/24/25/26/29/37/44/46

Clasificación USGB LEED:
Sika Vinilo T-2 conforme a los requisitos LEED v3. IEQ, crédito 4.2: Materiales de baja emisión: pinturas y recubrimientos.
(Método SCAQMD 304-91) Contenido de VOC<100gr/l.









Sika Colombia S.A.
Vereda Canavita, km 20.5
Autopista Norte, Tocancipá
Conmutador: 878 6333
Colombia - web:col.sika.com

